

А.В. Артёмов.
УГЛТУ, Екатеринбург

КУЛЬТУРА ОБЩЕСТВА: ПРОБЛЕМА ОБРАЩЕНИЯ С ОТРАБОТАННЫМИ РТУТНЫМИ ЛАМПАМИ В БЫТУ

Председатель Правительства РФ Д.А. Медведев (в то время – Президент РФ) введя свое постановление о запрете выпуска ламп накаливания (Федеральный закон «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 23 ноября 2009 г.) преследовал благую цель – обеспечить энергоэффективность страны, способствующую минимизации воздействия на окружающую природную среду (Россия является страной, ресурсы которой в основном добываются посредством эксплуатации окружающей природной среды – уголь, нефть, газ).

При планировании данного закона не был учтен факт, что введения новых энергосберегающих ламп взамен ламп накаливания приведет к другому прямому воздействию на окружающую природную среду - воздействию ртути (или паров ртути) на окружающую природную среду и здоровья человека.

На сегодняшний день есть только экспериментальные наработки (и то во Франции) о возможности создания безртутных люминесцентных ламп. А производимый, как правило, в Китае данный вид продукции поставит под сомнение о заявленный регламент содержания в ней ртути.

Современное законодательство свидетельствует о наличии множества различных законодательных и нормативно-правовых актов (например, Федеральный закон № 89 «Об отходах производства и потребления» или СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления»), регулирующих обращения с данным видом отходов, в том числе и в Постановление Правительства РФ № 681 от 03.09.2010 «Об утверждении правил обращения с отходами производства и потребления в части осветительных устройств, электрических ламп...». Но один из самых главных недостатков данных положений – это то, что в них предусмотрено обращение только для юридических лиц.

Введя закон об энергоэффективности, напрямую трактующий о переходе к использованию ртутных ламп, необходимо было решить главную проблему – регламентировать на законодательном уровне обращение с отработанными ртутными лампами физическими лицами.

Практика свидетельствует, что большинство предприятий (юридических лиц) в своем хозяйстве априори используют ртутные лампы, как наиболее технологичные, рассеивающие свет в соответствии с техникой

безопасности, т.е. доля использования ламп накаливания юридическими лицами по сравнению с физическими лицами просто не сопоставима.

Наличие различных законодательных актов по обращению с отходами и регламентирует в той или иной степени выполнение и соблюдение юридическими лицами установленных норм (лицензирование деятельности по обращению с отходами, проектная документация – ПНООЛР и пр.).

Потребность общества предполагает сознательный переход граждан на данный вид светового источника, но практика свидетельствует, что большинство россиян хоть и применяют их в быту, но не представляют (учитывая их общую, юридическую и экологическую безграмотность) опасность данных ламп после их использования. На сегодняшний день в стране на федеральном уровне отсутствуют нормативно-правовые акты, порядок и процедуры утилизации ртутных ламп, применяемых в быту. Несомненно, имеются попытки решения проблемы обезвреживания ртуть-содержащих отходов на региональном уровне (Москва: ПРМ № 1010-РЗП 20 декабря 1999 г., С.-Петербург, 2005), но – это капля в море.

Обычно данные проблемы перекадываются на различные УПК, ЖЭУ и др., но согласно соответствующему законодательству они должны обеспечить только прием и накопление, а сбор и передачу его в пункты приема (организованные теми же самыми ЖЭУ, УПК) остается в любом случае за населением. Учитывая «порядочность» большинства граждан, уровень общей культуры, вряд ли стоит рассчитывать на соблюдение каких-либо правил и выполнение установленных норм.

Закон «Об энергосбережении» предусматривает вывод ламп накаливания из оборота к 2014 году. К данному времени предполагается полностью перевести население на данный источник освещения - ртутные лампы.

Перед Правительством РФ стоит не простая задача:

1) разработка процедур и порядка по обращению с отработанными ртутными лампами для населения;

2) информационное сопровождение данных мероприятий;

3) организация мест временного накопления данного отхода в шаговой доступности;

4) и как одно из решений проблемы - материальное стимулирование населения при передаче данных ламп в соответствующие организации по обезвреживанию (например, гипермаркет ИКЕА, принимающий ртутные отработанные лампы, продает новые со значительной скидкой), и закрепить материальную ответственность на уровне Кодекса об административных правонарушениях за неисполнение принятого регламента.